

## CTM218D

### Doppia fotocellula di sicurezza per controllo porta

**CTM218D** è un dispositivo di sicurezza che permette di rilevare la presenza di un ostacolo ed evitare lo schiacciamento fra le ante della porta in fase di chiusura.

**CTM218D** è un kit composto da una centralina a microprocessore e da coppie di fotocellule (emettitore e ricevitore) con cavo di diverso colore per permettere una semplice installazione tramite connettori ad innesto.

**CTM218D** può essere utilizzato con una o due coppie di fotodiodi: un selettore a dip-switch permette di selezionare il modo operativo.

Utilizzabile per porte automatiche e porte ascensore, **CTM218D** realizza una protezione efficace a partire da 20 cm dal suolo.



#### □ Dati Tecnici / Prestazioni

<b>Alimentazione</b>	12 ~ 30 Vcc/ca, corrente assorbita 18 mA @ 12V in stand-by, max 58 mA @ 12V
<b>Tecnologia di controllo</b>	A microcontrollore, per una miglior stabilità del sistema di rilevazione
<b>Numero di raggi infrarosso</b>	1 o 2 selezionabili con dip-switch. Innesti a connettore A e B per ogni coppia (TX e RX).
<b>Lunghezza cavi TX/RX</b>	Cavo fotodiodo trasmettente, colore BLU, 5.5 m. Cavo fotodiodo ricevente, colore NERO, 5.5 m
<b>Massima portata</b>	10 m di distanza fra l'emettitore e il ricevitore (dip-switch per min e max distanza)
<b>Output</b>	Selezionabile con jumper NA / NC
<b>Dimensioni</b>	Centralina: 105.5 (L) x 53.4 (A) x 28.5 (P) mm. Fotodiodo: 19 (L) x 13 (D) mm
<b>Condizioni di utilizzo</b>	Use in interno, temperatura e U.R. di utilizzo -20 °C / +45 °C, 10 - 90% U.R.

